

Fiche Technique

uVclean Facade

Lasure autonettoyante pour supports minéraux

- Description du produit :

La lasure **uVclean Facade** est un revêtement organo-minéral, photocatalytique, microporeux, autonettoyant, transparent et prêt à l'emploi pour l'extérieur.

Grâce à un système breveté elle assure des fonctions d'autonettoyage, et réduit le développement des micro-organismes, algues et moisissures.

Elle est applicable sur différents types de supports minéraux (béton, pierres naturelles et reconstituées, enduits talochés, crépis). Du fait de sa transparence, elle peut être appliquée sur supports teintés comme sur supports neutres.

Elle est applicable par pulvérisation basse ou moyenne pression (pistolet HVLP ou machine dédiée).

- Propriétés initiales :

- Aspect : liquide peu visqueux
- Couleur : blanc laiteux
- Densité : 1020 kg/m³ ± 20 kg/m³
- COV < 10 g/L

- Utilisation :

En extérieur sur tous types de support pour réduire le développement des micro-organismes, des algues et des champignons pour assurer une fonction d'auto-nettoyage par destruction des taches provoquées par la pollution environnante.

Sur supports secs, sains et propres.

- Propriétés finales après séchage :

- Réduit le développement des micro-organismes, virus, bactéries, algues et champignons.
- Décompose les polluants organiques sur les surfaces (taches d'huile, de graisse, de produits alimentaires etc...).
- Empêche l'encrassement des supports (façades, toitures, dallages etc...).
- Réduit les opérations de nettoyage.
- Laisse respirer le support (revêtement microporeux)
- Prolonge la durée de vie des supports sur lesquels le produit est appliqué.
- Respecte l'environnement : produit en phase aqueuse, non étiquetable en termes de sécurité, permet de réaliser des économies d'eau et d'agents de nettoyage.

FT-uV-Clean-Facade-2202

- Domaine d'application :

Ouvrages d'art, Immeubles, bâtiments collectifs, façades, murs, toitures, dalles, pavés, etc...Béton, pierres naturelles et reconstituées, enduits talochés, crépis.
Sur supports secs, propres et dégraissés.

- Mise en oeuvre :

Matériel :	Matériel de pulvérisation basse ou moyenne pression (pistolet HVLP ou machine dédiée).
Dilution :	Prêt à l'emploi.
Application :	En une couche, en deux passes croisées.
Température :	De 5°C à 35°C
Temps de séchage :	1 heure pour 70 g/m ² à 20°C et 50% d'humidité relative sur support non poreux.
Lavage des outils :	à l'eau.
Rendement :	De 70 à 150 g/m ² soit 7 à 15 m ² par litre de produit en fonction de la porosité du support.

- Conditionnement :

- Bidons PEHD de 5L
- Bidons PEHD de 10L
- Fûts PEHD de 220L
- IBC de 1000L

- Préparation des supports :

Sur support sec et suivant DTU 59/1 et 59/2.

Les surfaces avant application doivent être saines, propres, dépoussiérées et dégraissées.

- Recommandations :

- Ne pas appliquer sur des supports contenant des ions sodium ou ayant été traités avec des ammoniums quaternaires. Ne pas recouvrir d'un revêtement minéral ou organique.
- Appliquer dans des lieux exposés aux ultraviolets.
- Agiter avant emploi.
- Conservation : 24 mois en emballage d'origine, non entamé, à l'abri du gel, de la lumière et des fortes chaleurs.
- Ne pas avaler.
- Conserver hors de portée des enfants.
- Eviter de jeter les résidus à l'égout.
- Produit à usage professionnel : respecter les indications de la fiche de données de sécurité.
- Selon la réglementation en vigueur, la lasure autonettoyante **uVclean Facade** n'est pas étiquetable. Elle n'est pas dangereuse pour l'homme et pour l'environnement. Il est, toutefois, conseillé de porter des équipements de protection : masque, gants et lunettes.

Limites de responsabilité : Les informations contenues dans cette fiche technique ne sont pas exhaustives. Les renseignements qui y figurent sont basés sur l'état actuel de nos connaissances. Les données annoncées sont basées sur des résultats généralement constatés. Il appartient à l'utilisateur de tester et vérifier qu'il obtient des résultats satisfaisants selon ses conditions d'exploitation. Toute personne utilisant le produit à des fins autres que celles qui sont recommandées le fait à ses propres risques. Au-delà de toutes nos recommandations sur ce produit nous ne pouvons nous porter garant de la qualité ou de l'état du support ou de tout autre facteur affectant l'utilisation et l'application de ce produit. En conséquence, les performances ou toute perte ou dommage occasionnés lors de l'utilisation de ce produit n'impliquent aucune garantie de notre part. Nos produits et conseils techniques sont fournis en conformité avec les termes de nos conditions générales de vente. Les informations contenues dans cette fiche technique sont susceptibles de modifications en fonction de notre expérience et de notre politique continue de développement de nos produits. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer auprès de nos services, avant toute utilisation du produit, de la validité de la fiche en sa possession.

FT-uV-Clean-Facade-2202

Neoformula – 90 avenue Marius Berliet, 69970 Chaponnay - France

Tel : 04 78 46 05 80 – email : contact@neoformula.fr